








**TECHNISCHE WERTE**  
 TECHNICAL SPECIFICATIONS  
 ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
 SCHEDA TECNICA

**STILTREU**  
 DIN EN 14411

Bezeichnung/Description/ Обозначение артикула/Descrizione	Format/Size/Обозначение артикула/ Formato	Artikelnummer/Order number/ номер артикула/Articolo	Farbe/Colour/Liçet/Colore
Klinkerriemchen	240 x 52 x 14 mm	7760	452 silber-grau used look, 454 creme-weiß used look
Klinkerriemchen	490 x 40 x 14 mm	7756	452 silber-grau used look, 454 creme-weiß used look

	<b>Wasseraufnahme (Mittelwert)</b> Water absorption (Average value) Водопоглощение (среднее значение) Assorbente acqua (Valore medio) (EN ISO 10545-3):	≤ 3 %
	<b>Ritzhärte nach Mohs (kleinster Einzelwert)</b> Scratch hardness of surface (Mohs scale) (minimum individual value) Твердость по шкале Мооса (меньшее значение) Durezza selerometrica sec. Mohs (valore singolo minore) (EN 15771):	6-7
	<b>Frostbeständigkeit</b> frost resistance Морозоустойчивость Resistenza al gelo (EN ISO 10545-12):	erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme
	<b>Chemische Beständigkeit – außer gegen Flußsäure und ihre Verbindungen – für Fliesen und Platten</b> Chemical resistance – except to hydrofluoric acid and its compounds – of tiles Химическая устойчивость — кроме плавиковой кислоты (фтористоводородной) и ее соединений — для глазурованной и неглазурованной плитки Resistenza agli agenti chimici – ad eccezione dell' acido fluoridrico e dei suoi composti – per piastrelle (EN ISO 10545-13):	erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme
	<b>Temperaturwechselbeständigkeit</b> Thermal shock resistance Термостойкость Resistenza agli sbalzi di temperatura (EN ISO 10545-9):	erfüllt/is fulfilled/Выполнено/conforme
	<b>Thermischer LAK von Raumtemperatur (20° C) bis 100° C</b> Coefficient of thermal expansion from room temperatur (20° C) to 100° C Коэффициент термического расширения от комнатной температуры (20° C) до 100° C Coefficiente di dilatazione in lunghezza a temperatura ambiente (20° C) fino a 100°C (EN ISO 10545-8):	< 80x10 <sup>-7</sup> K <sup>-1</sup>
	<b>Porenradienmaximum (Soll: rp &gt; 0,2 µm)</b> Maximum pore radius (required: rp > 0,2 µm) Максимальный радиус пор (Требуемое: rp > 0,2 µm) Raggio massimo dei pori (richiesto: rp > 0,2 µm) (DIN 66 133):	0,24 µm – 1,59 µm

**TECHNISCHE WERTE**  
TECHNICAL SPECIFICATIONS  
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ  
SCHEDELA TECNICA

**ströher**<sup>®</sup>  
Klinker. Keramik. Macher.



**Porenvolumen (Soll:  $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$ )**  
Pore volume (required:  $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$ )  
Объем пор (Требуемое:  $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$ )  
Volume dei pori (richiesto:  $V_q > 20 \text{ mm}^3/\text{g}$ )  
(DIN 66 133):

29,3  $\text{mm}^3/\text{g}$  – 41,9  $\text{mm}^3/\text{g}$

**Ströher GmbH**  
Ströherstraße 2-10  
35683 Dillenburg  
Telefon: +49 2771 391-0  
Telefax: +49 2771 391-340  
E-Mail: info@stroehher.de  
www.stroehher.de

**Ströher GmbH**  
i. V. Jochen Keil  
Laborleiter